POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER			11-19-01
FORMALITY REVIEW	M·k	1107	11/25/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	ust.	571	12/2/10/

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

	÷										••••••	Restricted							0					
CI	aim	L		_		_	D	ate		_			]	С	laim	Τ				D	ate			
Final	Original	100%	1	12/2/2/	11/1/20									Final	Original	)								ĺ
	(1	17	1.	7	1	T	1-	T	1	T	1	1	1		51	T	╁	$^{\dagger}$	+	$\dagger$	$\dagger$	-	+-	T
	2	7	Ή	П	Τ	T	$\top$	1	1	Ť	†	+	1		52	t	$\top$	1	$\top$	$\top$	$^{+}$	†	+	+
	3		•	П	T	Т	Τ	1	Τ	1	_	$\top$	1	$\vdash$	53	1	†	$\top$	+	+	†	+	+	+
	4	τ		Ħ	Ť	1	$\top$	$\dagger$	十	1	$\top$	$\dagger$	1	$\vdash$	54	t	+	T	+-	┪	╁	+	+	+-
┌	5	0		П	Ť	Τ			┰	$\top$	T	1	1		55		1	+	†	╅	T	1	+-	┰
	6			Ţ	Ti	T	Ť			1	T		7		56		十	$\top$	†-	┰	1	十	+	_
	7	V	7	7	J	Г		T	$\top$	T	T		7		57	1	1	T	1	1	1	1	$\top$	†
	_8		Γ						Τ			F			58	Г	Τ		T	Т		7		T
	ļ 9			Ι				Ι.	Ι		Τ				59		Т	Т	1		1	T	-	7
L	10					L					Τ	T	]	Г	60			Т	T	Т	Τ		7	$\top$
L	11	L						L	I	Т			7		61		T	Т		Τ	Ī	T	Τ	Т
	12		L				L		L						62									1
_	13	_	L			L							]		63		Γ	Ι		Ι	$\mathbb{I}$	floor	$\mathbb{T}$	
	14	<u> </u>		$\perp$			╽	L	1			L	]		64				$ footnote{T}$	Т			Τ	Τ
<u></u>	15	L	<u> </u>	1		L	<u> </u>	1_							65		Ľ	L				T		
	16	<u>!</u>	Ļ	$\perp$		L	_	丄	1			┸		L	66		Ц.	_	_				$\perp$	
<u> -</u>	17	L	_	4		L	↓	1	1_	<u> </u>	L	1			67									
	18	_	L	1		L	┸	╙	L	1	<u> </u>				68		_	┸			<u> </u>	$\perp$		_
	19	L	L	1	_	ļ	L	↓_				$\perp$		L	69	L	_	1_	$\perp$					
L	20														70					ı				
	21									$\Gamma$	Γ				71		Π						T	
L.	22	L		$\perp$	_										72					П	Т		T	
L	23	L.,		L		L		_					]		73								T	
	24	_	L	↓		_	L		L	L				<u></u>	74		L							1
	25		L	1	_	L	L	L	<u> </u>	L		L			75			L						
	26		L	┸	_	_	_	L	<u> </u>	_	L	_		L	76			L	L			1		
	27		_	1	_	_	_	╙	1_	<u> </u>					77		L							
	28	_	<u> </u>	1	_		_	<u> </u>	ļ.,	L	<u> </u>	L.	1	L.	78			L	<u> </u>		<u> </u>			
	29		ļ.,	1	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		<u></u>	79		<u> </u>	_	L	↓		<u> </u>	_	
	30		ļ.,	1	4		<u> </u>	L	ļ	_	_	<u> </u>		ㄴ	80		_	╙	<u> </u>	1	<u> </u>	Ļ	1_	L
	31	_	_	╀	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞_	Ļ	L_	ļ		81		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	<u> </u>	╙	<u> </u>
	32	_		╀	4		-	Ļ	L.	١	<u> </u>	┡		<u> </u>	82		<u>L</u>		<u> </u>	↓_	L	<u> </u>	ļ.,	Ļ
_	33		_	╀	4		ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>		<u> </u>	83		_	L_	L	<u> </u>		<u> </u>	L	L
	34		_	-	4		_	$\vdash$	_	$\vdash$	_	-		<u> </u>	84		<u> </u>	ļ_	L	1	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$
	35	_	_	$\vdash$	4	_	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-		$\vdash$	85	-	<u> </u>	_	┞	1	L		_	
	37	-		+	4	_	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		-		$\vdash$	86			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	-
-	38	-		-	4	_	<u> </u>	-	<del> </del>	_		<u> </u>			87		<u> </u>	_	<u> </u>	<del>  -</del>	<u> </u>	ļ	₽	<del> </del>
-	39	-	_	╀	+		-	$\vdash$	-	-	-	-		Н	88 89		_	-	-	⊢	L	<del> </del>	ـــ	$\vdash$
ᅱ	40	-		+	+		-		$\vdash$	-	-	$\vdash$		Н			-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-
-	-+	-		+	4	_	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	-			$\vdash \vdash$	90		<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	41	_		1	4		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			91		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
_	42			1	4	_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	_		<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>
1	44	$\dashv$	_	├-	+		<u> </u>	_	-	<u> </u>	Н	-		$\vdash \vdash$	93			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_
	44	_		$\vdash$	+			<u> </u>		<u> </u>		H		$\vdash \vdash$	94		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>
	46	-		-	+	_		_	<b></b>		-	H		$\vdash \vdash$	95	_		<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	_	L
	47	$\dashv$		-	4			<u> </u>	_	$\vdash$		<u> </u>			96			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		L
	48		_	H	+			_		١	$\dashv$	Щ			97 98	4	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L
	49		_	⊢	+			_	_	<u> </u>	$\dashv$	Н			98	-			H	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-
	50	-{	_	-	+	-	_	-	_	$\vdash$		щ			100	-		-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	
	!	1		1	_1.							. 1	•						i		1			

[0:	<del></del>	$\overline{}$			-		_			_			
Cia	aim	<del> </del>	1			_	- 0	a	te		_		-
Final	Original												
14			╀	+	_	╀	4	_	┞	+		+	_
<u> </u>	101		╄	1	_	↓_	╀	_	L	1	4	┸	┸
L.	102		L	1		L	╧		L.	_			
	103			1		1					1		
<u></u>	104					L		_		L	$\perp$		
<u> </u>	105			$\perp$	_		1		L	_		$\perp$	
L.	106		L	$\perp$	_		L		L	L			
	107	L	┖	1	_	L				L			
<u> </u>	108			┸		L							
<u>_</u>	109		1										
	110										T		
	111			Τ		Г	Τ			Ī	T	Т	
	112			Τ			T				_		Т
	113		Γ	Ţ			T				7		Т
	114			Τ		Г	Τ			1	Τ	1	
$\Box$	115			Ť	_	Г	Τ				1	1	1
П	116	_		T			Т				1		
	117			T			Τ			T	Τ	1	$\top$
П	118		Γ	T	_	Τ	T	٦			1	1	1
	119		Γ			Г	T	7			T	$\top$	1
	120	_		T			†	7			1-	1	$\top$
$\vdash$	121			t		$\vdash$	╁	+		$\vdash$	+-	╁	╁
$\vdash$	122		-	╁		┝	t	+		╁	╁	+	┿
	123	_	-	╁		-	╁	1		┢	╫	+	┿┈
	124		$\vdash$	╁	-		╁	┨		-	╁╌	+	+
-	125		-	╁	_	_	╁╌	+	_	├	╀	┼╌	-
	126		$\vdash$	╁	_		+	+		├	╁	+	╁
<del></del>	127		-	╁╌	-	-	╀	+		╁	╁	+	╀
	128	_	-	╁	-	-	╀	+		├—	╁	+	├
-	129		_	╁╾	4	-	╫	+	_	⊬	╄╌	╁	<del> </del>
	130	_	_	╀	4	_	╀	+		-	┼	-	╁
$\rightarrow$	-+	_		╀	4	_	╀	+		⊢	├	╀	├
	131	-		⊢	_	_	+	+			╀	-	1
-	132	-		-	-		├	+		├	┼	-	-
	133 134	-		L	4	_	├-	+		-	-	┼	⊢
$\rightarrow$	135	-		-	+		+	4		-	<del> </del>	╀	├
	36	$\dashv$		$\vdash$	4	_	Ͱ	+		-	⊢	╀	-
	37	-		-	4	_	├-	+	-	-	<del> </del>	-	
	38			-	+		$\vdash$	+		-	H	⊢	-
$\rightarrow$	38	-{		$\vdash$	4	_	-	+	-	-	├-	$\vdash$	-
		-		$\vdash$	+		-	+		_	-	-	<del> </del>
	40	-		<u> </u>	4		$\vdash$	+			<u> </u>	ļ	<u> </u>
	41	4		<u> </u>	4		_	1	_	_	<u> </u>		
	42	-		L	4	_	ļ_	1		Ĺ.,	L	1	Ш
<b>├</b>	43	4		L	1		<u> </u>	1			_	L	Ш
	44	_ļ		_	4		_	1	_			<u>_</u>	Ш
_	45	_			4		_	L	_	_	L	L	Ш
_	46	_	_	_	1		L.	ļ	_		L	L	Ш
_	47	_	_		1		L	L	_		<u>_</u>		Ш
	48	_			1			L			_	_	Ш
1	49	4	_		1		_	Ļ	_		$\sqcup$	┕	Ш

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY

APCIILO>

10.83